

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo 68/2025 **Responsável** Prefeitura Municipal de Rodeio - SC

Objeto
Aquisição com instalação de um tanque pipa, capacidade 8.000 litros, aço inox, para atender as demandas da Secretaria de Obras.

Dados Gerais

Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 06/11/2025 - 17:00	Fim Envio Propostas 25/11/2025 - 08:00	Pregoeiro ERICO CARINI
Modo de Disputa Valor Unitário	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens

Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
1	1	TANQUE MULTIUSO - 8.000 LITROS - CONSTRUÍDO EM FORMATO CILÍNDRICO, PAREDE AÇO INOX 304 NO MÍNIMO 3,00MM DE ESPESSURA, SOLDAS ELÉTRICAS EM DUPLA COSTURA PELO PROCESSO MIG, COM ARAME PARA SOLDADA DA NORMA AWS 5.18-79 ER 70 S E DIN 8559. CHAPAS DO BOJO EM AÇO INOX 304 ESPESSURAS MÍNIMAS 3,00MM. RESPIRADOR E LADRÃO DE EXTRAVASAMENTO DA ÁGUA EXCEDENTE, EM FORMA DE TORRE, COM 3 POLEGADAS DE DIÂMETRO NA TAMPA DA BOCA DO TANQUE. BOCA DE INSPEÇÃO E ENTRADA DA ÁGUA DE DIÂMETRO DE 400MM, NA PARTE SUPERIOR DO MESMO FABRICADO EM CHAPAS EM AÇO INOX 304. PARA MAIOR SEGURANÇA NO TRAJETO, SÃO POSICIONADAS CHAPAS QUEBRA ONDAS, QUE NÃO PERMITEM A MOVIMENTAÇÃO EXCESSIVA D'ÁGUA NO PERCURSO, FABRICADO EM CHAPAS EM AÇO INOX 304, ESPESSURA MÍNIMA 3,00MM. VISOR DE NÍVEL DO TANQUE EM MANGUEIRA ¾ CRISTAL TRANSPARENTE. BERÇOS: METÁLICOS CONSTRUÍDOS EM CHAPA DE AÇO, SOLDADOS NO TANQUE, FIXOS POR MEIO DE GRAMPOS 5/8 POLEGADAS ESPECIAIS AO CHASSI DO CAMINHÃO. SISTEMA DO BERÇO DOTADO DE COXIM PARA EVITAR A TORÇÃO DO TANQUE. PLATAFORMA: METÁLICA SUPERIOR CONSTRUÍDA EM CHAPA DE AÇO INOX 304, ESPESSURA MÍNIMA DE 3,00MM XADREZ (PISO) COM ESCADA TIPO MARINHEIRO PARA ACESSO À BOCA DE INSPEÇÃO DO TANQUE, FABRICADO EM TUBO INDUSTRIAL MÍNIMO 22MM DE DIÂMETRO. TUBULAÇÃO: AS TUBULAÇÕES QUE EFETUAM LIGAÇÕES TANQUE BOMBA E BOMBA TANQUE POSSUIRÃO JUNTAS FLEXÍVEIS EM MANGUEIRA EMBORRACHADA PARA ÁGUA DE 2.1/2" POLEGADAS DE ALTA RESISTÊNCIA. TUBULAÇÃO COMPLETA DA BOMBA EM CONEXÃO COM O TANQUE EM TUBO INOX 304, DIÂMETRO DE Ø 2.1/2 POLEGADAS COM CURVAS E TEE EM TUBO SCH40 E VÁLVULAS DE ESFERA EM LATÃO DE 2.1/2 POLEGADAS. DUAS (2) SAÍDAS STORZ PARA ENGATE DE MANGUEIRAS 1.1/2" TIPO II NA PARTE FRONTAL-DO TANQUE. ENTRADA SUPERIOR E SAÍDA INFERIOR STORZ NA TRASEIRA DO TANQUE. BOMBA: BOMBA ENGRENADA CENTRÍFUGA: TRANSMISSÃO MULTIPLICADORA POR CAIXA DE ENGRENAGENS CONSTRUÍDAS EM AÇO ESPECIAL E TRATADAS TERMICAMENTE, O CORPO DA BOMBA É FABRICADO EM FERRO FUNDIDO NODULAR, EIXOS CONSTRUÍDOS EM AÇOS NOBRES E VEDAÇÃO ATRAVÉS DE SELO MECÂNICO COM BUCHAS DE DESGASTE, UTILIZA CARDAN, TUBULAR EIXO 30 X 25 COM CRUZETAS, PONTEIRAS E LUVAS DE AÇO FORJADO. ALTURA SUÇÃO: 6 METROS, SISTEMA DE ESCORVA PNEUMÁTICA PARA CARREGAMENTO DO TANQUE. ACIONADA PELO PTO (TOMADA DE FORÇA) DO CÂMBIO DO VEÍCULO POR CAIXA DE TRANSMISSÃO MULTIPLICADORA DE ROTAÇÃO E TORQUE. SISTEMA MECÂNICO: PARA ACIONAMENTO DA BOMBA CONTRA INCÊNDIOS, CONSTITUI SISTEMA MECÂNICO POR MEIO DE CARDAN REFORÇADO, QUE INTERLIGADOS AO SEMIEIXO DO CAMINHÃO ACIONAM A BOMBA. MANGUEIRA DE SUÇÃO: PARA SUÇÃO D'ÁGUA ACOMPANHAM 6 METROS DE MANGUEIRA 3" TIPO EXPIRAFLEX E VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DE 3" EVITANDO A ENTRADA DE OBJETOS ESTRANHOS NA BOMBA. MANGUEIRA PARA COMBATE INCÊNDIOS: ACOMPANHA 01 (UMA) MANGUEIRA DE INCÊNDIO TIPO LL 1.1/2", COM ESGUICHO REGULÁVEL 1.1/2" POLEGADAS ENGATE STORZ JATO SÓLIDO E NEBLINA. BARRA IRRIGAÇÃO: BARRA IRRIGADORA ABERTURA PNEUMÁTICA "GRAVIDADE", COM	UN	1	187.573,55	187.573,55

	ACIONAMENTO INTERNO. CARRETEL MANGOTINHO: CARRETEL RETRÁTIL REFORÇADO EM AÇO CARBONO TRATADO, COM MANIVELA DE RECOLHIMENTO MANUAL E FREIO POSICIONADOR, DOTADO DE MANGOTINHO DE BORRACHA DE 1" X 25 METROS 300 PSI E ESGUICHO REGULÁVEL TIPO CAC DE 1". CANHÃO MONITOR: O CANHÃO DIFUSOR FIXO FLANGEADO PARA UTILIZAÇÃO EM SISTEMAS FIXOS DE COMBATE A INCÊNDIOS EM CONJUNTO COM ESGUICHOS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: MATERIAL DE FABRICAÇÃO: CORPO EM BRONZE FUNDIDO ASTM B.62, COM ENGRENAGEM HELICOIDAL. CONEXÃO DE ENTRADA: 2-1/2 FLANGEADO. CONEXÃO DE SAÍDA: 2.1/2". ACABAMENTO: PINTURA NA COR VERMELHA, MOVIMENTO HORIZONTAL DE 360º COM SISTEMA DE TRAVAMENTO EM QUALQUER POSIÇÃO, MOVIMENTO VERTICAL, POR MEIO DE VOLANTE, DE 90º ACIMA E 60º ABAIXO DA HORIZONTAL, ENGRENAGEM HELICOIDAL TOTALMENTE BLINDADA E COM ENGRAXADEIRA. ASPERSOR TRASEIRO - RABO DE PAVÃO: CONSTITUI 01 RABO DE PAVÃO PARA MOLHAR RUA EM GRANDES ESCALAS, COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE VÁLVULA DE ESFERA LATÃO 2-1/2 COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO, BANDEJA COM REGULAGEM DO LEQUE FABRICADO EM CHAPAS DE AÇO LQ A 36 MÍNIMA DE 4,00MM DE ESPESSURA. BICO DE PATO: BICO DE PATO (03) TRÊS BICOS NA DIANTEIRA, ACIONADOS PELA PRESSÃO DA BOMBA E COMANDO COM VÁLVULA DE ESFERA LATÃO COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO. EM AÇO FUNDIDO. PROTETOR LATERAL - PARA CHOQUE TRASEIRO - PARALAMAS: PARA-LAMAS ENVOLVENTES COM APARABARROS TRASEIROS EM BORRACHA, CAIXA DE FERRAMENTAS, SUPORTE ESTEPE, COROTE D'ÁGUA, FAIXAS REFLETIVAS, PARA CHOQUE TRASEIRO HOMOLOGADO PELO INMETRO FIXO AO CHASSI DO VEÍCULO E PROTETORES LATERAIS CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE, 03 SINALEIRAS CADA LADO CONFORME CONTRAN. MONTAGEM - GARANTIA: A MONTAGEM E GARANTIA DO REFERIDO TANQUE SERÁ REALIZADA NA FÁBRICA PRÓPRIA DO VENCEDOR LICITANTE.			
--	---	--	--	--